

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:

• Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά. • Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. • Διάβαστε του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία. • Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. • Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφυλάξης. • Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο. • Φοράτε ολόσωμη φόρμα εργασίας και γάντια κατά την ανάμιξη/ φόρτωση και κατά την εφαρμογή του σκευάσματος. • Σε περίπτωση επανεισοδού στην καλλιέργεια μετά την εφαρμογή, να φοράτε μακρύ παντελόνι, μακρυμάνικη μπλούζα. Συστήνεται η χρήση γαντιών.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ – ΑΝΤΙΔΟΤΟ:

Γενικές οδηγίες: Να έχετε διαθέσιμη την συσκευασία, την ετικέτα ή το MSDS του προϊόντος σε περίπτωση που απευθυνθείτε για βοήθεια στο γιατρό ή το Κέντρο Δηλητηριάσεων.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΚΘΕΣΗΣ ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε το θύμα στο καθαρό αέρα. Σε περίπτωση μη κανονικής ή διακοπής της αναπνοής, αρχίστε τεχνητή αναπνοή. Φέρετε τον παθόντα σε θέση ανάπαυσης και διατηρείστε τον ζεστό. Ειδοποιήστε αμέσως ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό. Αν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευθείτε ένα γιατρό. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Αναζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό: περιέχει αρωματικούς διαλύτες ή/και παράγωγα πετρελαίου.

ΑΝΤΙΔΟΤΟ: Δεν υπάρχει ειδικό αντιδοτό. Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: 210 7793777

Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Περιέχει pinoxaden.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.



Anoxa[®] Maxx
12/2.88 OD

syngenta[®]

GROUP **1|2** HERBICIDES

UFI: NR77-DOPS-Q00E-UYEH

pinoxaden (χημική ομάδα: Φαιυλοπυραζολίνες)
mesosulfuron-methyl (χημική ομάδα: σουλφονουρίες)

Εθαιώδες εναιώρημα (OD)

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ):
70498/09-08-2023

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ: pinoxaden 12 % β/ο

mesosulfuron-methyl 2,88 % β/ο

Αντιφυτοτοξικός παράγοντας:

mefenpyr-diethyl 9 % β/ο

Βοηθητικές ουσίες: 84,4 % β/β

(συμπεριλαμβανομένου του αντιφυτοτοξικού

παραγόντα mefenpyr-diethyl)

Μεταφυτρωτικό εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο με δισυστηματική δράση για τον έλεγχο ετήσιων αγρωστωδών ζιζανίων σε χειμερινά σιτηρά.

ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.

Προορίζεται μόνο για επαγγελματίες χρήστες.

ΚΑΤΟΧΟΣ ΑΔΕΙΑΣ: Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη Α.Ε.Β.Ε.

Λ. Ανθούσια, Ανθούσια Αττικής, 153 49

Τηλ.: 210 6666612-13 www.syngenta.gr

0ΕΖ/ΚΗ: ΒΙ.Π.Ε. Θ. Σίνδος, Τηλ.: 231 0796940-3

Product names marked ® or ™, the ALLIANCE FRAME

the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON

are Trademarks of a Syngenta Group Company

1 l e

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



- Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- Υποτοξ για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
- Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**ΜΗ ΡΥΠΑΙΝΕΤΕ ΤΑ ΝΕΡΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ
Ή ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΟΥ.**

Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθοστρωτές επιφάνειες και τους δρόμους.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς η χρήση χρησιμοποιείτε το προϊόν αυτό σε τεχνητά στραγγιζόμενα εδάφη.

Για να προστατέψετε τους υδρόβιους οργανισμούς να αφήσετε μια φυτική ζώνη ανάσχεσης 10 μέτρων από τα επιφανειακά ύδατα.

Τρόπος δράσης: Το σκεύασμα είναι μεταφυτρωτικό εκλεκτικό ζιζανιοκτόνο με δισυστηματική δράση για τον έλεγχο ετήσιων αγρωστωδών ζιζανίων σε χειμερινά σιτηρά (ακρήρο και μαλακό σιτάρι, σικάλη, τριτοκάλι και απέλτ). Είναι μίγμα των δραστικών συστατικών pinoxaden και mesosulfuron-methyl.

Το pinoxaden απορροφάται από τα φύλλα των ζιζανίων και μετακινείται στον μεριστωματικό ιστό. Δρα παρεμποδίζοντας τη δράση του ένζυμου ACC (acetyl-coenzyme A carboxylase), απαραίτητο ένζυμο για τη βιοσύνθεση των λιπαρών οξέων.

Το mesosulfuron-methyl απορροφάται από τα φύλλα και το ριζικό σύστημα των ζιζανίων και μετακινείται εντός των φυτικών ιστών ακροτελαϊκά και βασιτελαϊκά. Δρα παρεμποδίζοντας το ένζυμο ALS (acetolactate synthase - συνθέτωση του οξεθαλακτικού) το οποίο είναι απαραίτητο για την βιοσύνθεση αμινοξέων των ζιζανίων, με αποτέλεσμα την αναστολή της κυτταροδιαίρεσης, την ανάσχεση της αύξησης, την χλωρίωση, την νέκρωση των μεριστωματικών ιστών και τελικά την νέκρωση των ζιζανίων μετά από μερικές εβδομάδες. Σε μετρίως ευαίσθητα ή ανθεκτικά ζιζάνια παρατηρείται καθυστέρηση της ανάπτυξης τους, με αποτέλεσμα να είναι λιγότερο ανταγωνιστικά ως προς την καλλιέργεια.

Τρόπος εφαρμογής:

Ψεκασμός φυλλώματος μεταφυτρωτικά με όγκο ψεκαστικού υγρού 5-40 λίτρα ανά στρέμμα. Εφαρμόζεται με ψεκαστήρες φερόμενους επί ελκυστήρα. Το ψεκαστικό διάλυμα θα πρέπει να βρίσκεται υπό συνεχή ανάδευση.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Προσθέτουμε αναδεύοντας την συνιστώμενη δόση του σκευάσματος. Συμπληρώνουμε με το υπόλοιπο νερό αναδεύοντας συνεχώς.

Φάσμα δράσης:

Χειμερινό Σιτάρι μαλακό, Χειμερινό Σιτάρι σκληρό:

• **Για Ευαίσθητα ζιζάνια:** Αγριοβρώμη (*Avena fatua - Avena sterilis*), Φάληρα (*Phalaris paradoxa*) με δόση 37,5 κ.εκ. σκευάσμ./στρέμμα με όγκο ψεκαστικού υγρού 5-40 λίτρα/στρέμμα. Μεταφυτρωτικός ψεκασμός φυλλώματος την άνοιξη από το 3^ο φύλλο έως ότου το 2^ο γόνατο είναι 2 εκατοστά πάνω από το 1^ο γόνατο της καλλιέργειας (BBCH 13-32). Μία (1) εφαρμογή ανά καλλιέργητική περίοδο.

• **Για Ευαίσθητα ζιζάνια:** Αλεπονουρά (*Alopecurus myosuroides*), Βρώμος (*Bromus diandrus, Bromus sterilis*), Ήρα (*Lolium multiflorum, Lolium rigidum*) με δόση 50 κ.εκ. σκευάσμ./στρέμμα με όγκο ψεκαστικού υγρού 5-40 λίτρα/στρέμμα. Μεταφυτρωτικός ψεκασμός φυλλώματος την άνοιξη από την έναρξη του αδελφώματος έως ότου το 2^ο γόνατο είναι 2 εκατοστά πάνω από το 1^ο γόνατο της καλλιέργειας (BBCH 21-32). Μία (1) εφαρμογή ανά καλλιέργητική περίοδο.

Χειμερινή σίκαλη:

• **Για Ευαίσθητα ζιζάνια:** Αγριοβρώμη (*Avena fatua - Avena sterilis*), Φάληρα (*Phalaris paradoxa*) με δόση 37,5 κ.εκ. σκευάσμ./στρέμμα με όγκο ψεκαστικού υγρού 5-40 λίτρα/στρέμμα. Μεταφυτρωτικός ψεκασμός φυλλώματος την άνοιξη από την έναρξη του αδελφώματος έως ότου το 2^ο γόνατο είναι 2 εκατοστά πάνω από το 1^ο γόνατο της καλλιέργειας (BBCH 21-32). Μία (1) εφαρμογή ανά καλλιέργητική περίοδο.

• **Για Ευαίσθητα ζιζάνια:** Αλεπονουρά (*Alopecurus myosuroides*), Βρώμος (*Bromus diandrus, Bromus sterilis*), Ήρα (*Lolium multiflorum, Lolium rigidum*) με δόση 50 κ.εκ. σκευάσμ./στρέμμα με όγκο ψεκαστικού υγρού 5-40 λίτρα/στρέμμα. Μεταφυτρωτικός ψεκασμός φυλλώματος την άνοιξη από την έναρξη του αδελφώματος έως ότου το 2^ο γόνατο είναι 2 εκατοστά πάνω από το 1^ο γόνατο της καλλιέργειας (BBCH 21-32). Μία (1) εφαρμογή ανά καλλιέργητική περίοδο.

Παρατηρήσεις:

1. Η χρήση στο Χειμερινό Σιτάρι (μαλακό και σκληρό) (TRZDU, TRZAW) περιλαμβάνει και το Χειμερινό σπέρτ (3SPWC) και το Χειμερινό Τριτικάλε (TTLWI).

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή:

Χειμερινό σιτάρι (σκληρό και μαλακό), Χειμερινό σπέρτ, Χειμερινό Τριτικάλε, Σίκαλη: Δεν ορίζεται λόγω του χρόνου εφαρμογής.

Καθαρισμός ψεκαστικών μηχανημάτων:

Αμέσως μετά την εφαρμογή αδειάστε τελείως το ψεκαστικό βυτίο. Ξεπλύνετε τρεις (3) φορές με καθαρό νερό το βυτίο και όλα τα εξαρτήματα του ψεκαστικού μέχρι να εξαφανιστούν πλήρως ο αφρός και όλα τα ίχνη του προϊόντος.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος και της συσκευασίας:

Τα υλικά συσκευασίας, ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό μηχανισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξέπλυματος τα ρίχνουμε στο ψεκαστικό υγρό) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Συνδυαστικότητα: -

Ειδικές συνθήκες γεωργικές, φυτοϋγείας ή περιβαντολλογικές υπό τις οποίες το σκεύασμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αποκλειστεί:

• Να εφαρμόζεται το σκεύασμα μετά την χειμερινή περίοδο.

• Να αποφεύγετε την εφαρμογή του σκευάσματος όταν επικρατούν περιβαλλοντικές συνθήκες μη ευνοϊκές για την ανάπτυξη της καλλιέργειας.

Διαχείριση ανθεκτικότητας

Το σκεύασμα περιέχει τις δραστικές *riboxaden* και *mesosulfuron-methyl*, οι οποίες ανήκουν στις ομάδες 1 και 2, αντίστοιχα κατά HRAC. Συνιστάται η εναλλαγή με ζιζανιοκτόνα που δεν ανήκουν σε αυτές τις ομάδες ή/και εναλλακτικές μέθοδοι αντιμετώπισης ζιζανίων (μηχανική μέθοδος, καλλιεργητικά μέτρα), προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη ανθεκτικότητας.

Χρονικό διάστημα ασφαλείας μεταξύ εφαρμογής και:

• **σποράς ή φύτευσης της προστατευόμενης καλλιέργειας:** Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας την άνοιξη, μπορεί να γίνει ασφαλής αντικατάστασή της μόνο με σιτηρά, αραβόσιτο, σόργο και σόγια, 14 ημέρες μετά την εφαρμογή του σκευάσματος.

• **σποράς ή φύτευσης των καλλιεργειών που ακολουθούν:** Δεν υπάρχουν περιορισμοί στη σπορά ή φύτευση των καλλιεργειών που ακολουθούν μετά την κανονική συγκομιδή των σιτηρών.

• **της πρόσβασης του ανθρώπου ή των ζώων στην καλλιέργεια στην οποία έχει εφαρμοστεί το σκεύασμα:** Μην εισέρχεστε στην ψεκασμένη περιοχή πριν στεγνώσει πλήρως το ψεκαστικό υγρό από τα φύλλα.

Φυτοτοξικότητα:

Δεν προκαλεί φυτοτοξικότητα όταν χρησιμοποιείται στις συνιστώμενες δόσεις και καλλιέργειες. Μπορεί να εμφανισθούν ήπια συμπτώματα φυτοτοξικότητας όπως χλώρωση και καθυστέρηση της ανάπτυξης τα οποία όμως είναι παροδικά και δεν επηρεάζουν την απόδοση της καλλιέργειας.

Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος – Συνθήκες αποθήκευσης:

Στην αρχική του κλειστή συσκευασία, μακριά από ήλιο και υγρασία, σε καλά αεριζόμενο χώρο παραμένει σταθερό για 2 χρόνια όταν αποθηκεύεται σε θερμοκρασία μικρότερη των 30°C.



